ГОСТ 22359—93
(ИСО 5970—79)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СТУЛЬЯ ДЛЯ АКТОВЫХ ЗАЛОВ

ТИПЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 9—92/950

Межгосударственный совет по стандартизации,
метрологии и сертификации

Минск

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН *Российской Федерацией*

ВНЕСЕН Техническим секретариатом Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1993 г.

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование государственного органа по стандартизации
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Казахстан	Казглавстандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Украина	Госстандарт Украины

3 В настоящем стандарте учтены все показатели и требования международного стандарта ИСО 5970—79 «Мебель. Столы и стулья для учебных заведений. Функциональные размеры» в части требований к ростовым номерам 4—6

4 ВЗАМЕН ГОСТ 22359—86

© Издательство стандартов, 1994

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Технического секретариата Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации

УДК 684.432:006.354

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СТУЛЬЯ ДЛЯ АКТОВЫХ ЗАЛОВ

Типы и функциональные размеры

Chairs for school halls.
Types and functional dimensions

ОКП 56 0000

Дата введения 1995—01—01

Настоящий стандарт распространяется на стулья для актовых залов, лекционных аудиторий учебных заведений и устанавливает их типы и функциональные размеры.

Обязательные требования, обеспечивающие безопасность для здоровья учащихся, изложены в разделе 2.

1 ТИПЫ

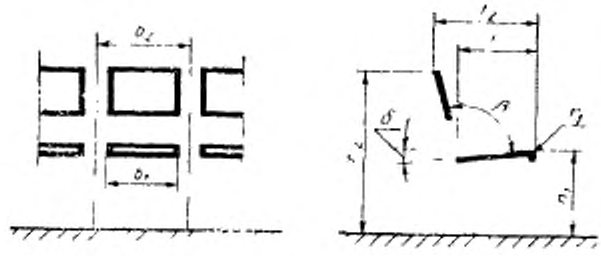
1.1 Стулья для актовых залов должны изготовляться трех типов:

I — стулья одиночные складируемые и блокируемые между собой (черт. 1);

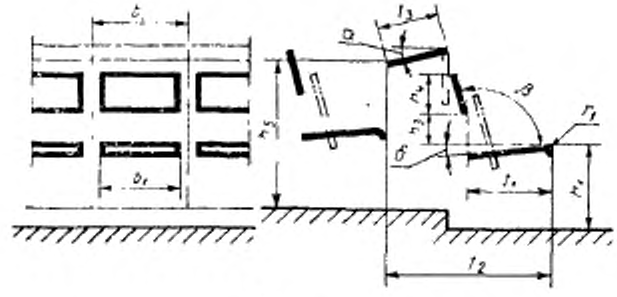
II — секции стульев складируемые (черт. 1);

III — секции стульев стационарные с откидными сиденьями и пюпитрами (черт. 2).

Издание официальное



Черт. 1



Черт. 2

1.2 Секция стульев должна состоять от 2 до 4 мест.

1.3 По требованию потребителей допускается изготовление стульев типа III с неоткидными пюпитрами в том случае, если между опущенным сиденьем и выступающим в сторону сидящего краем пюпитра может быть обеспечено расстояние для прохода не менее 300 мм.

2 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

2.1 Стулья для актового зала должны изготовляться трех номеров с цветовой маркировкой в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

мм

Номер стула	Средний рост учащихся	Группа роста	Цвет маркировки
4	1500	Св. 1450 до 1600	Красный
5	1650	» 1600 » 1750	Зеленый
6	1800	» 1750	Голубой

2.2 Функциональные размеры стульев должны соответствовать указанным в таблице 2 и на черт. 1 и 2.

Таблица 2

мм

Наименование размера	Значение для стула, типа			
	I и II		III	
	номера			
	4	5	5	6
Высота сиденья h_1	380	420	420	460
Ширина сиденья b_1, не менее	320	340	340	360
Ширина одного места в осях b_2, не более	450	500	550	550
Глубина сиденья l_1	360	380	380	400
Глубина изделия l_2, не более:				
при неоткидном сидении	450	500	900	900
при поднятом сидении	—	—	600	600
Высота верхнего края спинки над полом h_2	700—720	780—800	—	—
Высота нижнего края спинки над сиденьем h_3	—	—	170	190
Высота спинки h_4, не менее	—	—	165	165
Угол наклона спинки β, град	95—106	95—106	95—106	95—106
Угол наклона сиденья δ, град	0—4	0—4	0—4	0—4
Высота пюпитра над полом со стороны сидящего h_5	—	—	700	760
Глубина пюпитра l_3, не менее	—	—	300	300
Угол наклона пюпитра α, град	—	—	7—16	7—16

2.3 При наличии вогнутой спинки радиус ее кривизны должен быть не менее 300 мм.

2.4 Радиус скругления r_1 переднего края жесткого сиденья должен быть 20—50 мм.

УДК 684.432:006.354 К25

Ключевые слова: стулья для актовых залов, типы, функциональные размеры

ОКП 56 0000

Редактор *Л. Д. Курочкина*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *Т. А. Васильева*

Сдано в набор 26.05.94. Подп. в печ. 22.06.94. Усл. печ. л. 0,35. Усл. кр.-отт. 0,35. Уч.-изд. л. 0,27. Тир. 292 экз. С 1151

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 255. Зак. 1062

gost.e-ecolog.ru